



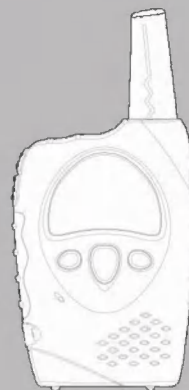
隨同產品發行保證書，請於買時注意索取
並要求經銷商填妥購買日期及蓋店章，以確保您的權益

免執照無線電對講機 使用說明書

JT-B412L

User Manual

電源	消耗功率	額定電壓
DC 1.2V AAA BATTERY (X4)	2.1W	4.5~6V
淨重	外型尺寸	額定頻率
50g	W88 x D58 x H29 (mm)	457.5125MHz~ 467.175MHz
頻道數	發射功率	製造年份
14組	0.5W	2004年



生產國別：中國

目錄

- | | | | |
|----------|------------------------|-------------------|-------------------|
| 2 本機功能特點 | 8 CTCSS編碼選擇 | 10 按鍵音ON/OFF選擇 | 14 不能收話 |
| 3 重大說明 | 8 頻道和CTCSS編碼自動掃描 | 11 電池類型選擇 | 14 靜噪或干擾太大 |
| 4 各部名稱 | 8 CALL音選擇 | 11 碼表功能 | 15 無法變更頻道或CTCSS編碼 |
| 5 安裝方法 | 8 無接收訊號提示功能 | 11 快速鍵的兩個功能 | 15 其他對講機無法接收您的通話 |
| 6 使用前設定 | 9 自動關閉時間選擇 | 12 保養方法 | 15 電池電力不足 |
| 7 功能操作 | 9 聲控(VOX)LEVEL選擇 | 13 故障排除 | 16 緊急處理方法 |
| 7 打開對講機 | 9 監聽器ON/OFF選擇 | 13 不能開機 | 17 關於售後服務 |
| 7 關閉對講機 | 9 Baby Monitor Level選擇 | 13 不能發送 | |
| 7 調節音量 | 10 防竊聽功能選擇 | 13 頻道中聽到其他通話聲或干擾音 | |
| 7 頻道頻率選擇 | 10 通話結束提示音ON/OFF選擇 | 14 通話範圍有限 | |

本機功能特點

- 頻道選擇功能
- 38組CTCSS編碼功能
- 頻道掃描功能
- 呼叫功能
- 自動關機功能
- 聲控功能
- 監聽器功能
- 通話保密功能
- 電池種類選擇
- 碼錶功能
- 可充電功能
- 螢幕夜光燈功能
- 無訊號警告功能
- 按鍵鎖功能
- 通話結束音選擇功能
- 按鍵音選擇功能

2

重大說明

警語！

- ◎經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司商號或使用者均不得擅自變更頻率，加大功率或變更原設計之特性及功能。
- ◎低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信，經發現有干擾現象時，應立即改善至無干擾時方得繼續使用。
- ◎合法通信乃指依電信法規定作業之無線電通信。
- ◎低功率射頻電機，需忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

場所

- ◎為了避免電磁干擾／相容性衝突，在任何明文要求關掉對講機的場所，請關掉您的對講機。

3

各部名稱

- ① 呼叫鍵
- ② 通話鍵
- ③ LCD顯示幕
- ④ 麥克風
- ⑤ 耳機麥克風/充電接座
- ⑥ 天線
- ⑦ 電源開關
- ⑧ 向下選擇鍵
- ⑨ 功能鍵
- ⑩ 向上選擇鍵
- ⑪ 喇叭



包裝清單：主機 2 支、耳機/麥克風 2 條、AC 110V DC 12V/200mA電源變壓器 1 個、
使用說明書 1 本、保證書 1 份

4

安裝方法

安裝步驟

- 先行取下對講機背夾。
- 播開電池扣。
- 打開電池蓋。
- 置入4顆AAA鹼性電池或充電電池。
- 關上電池蓋即可打開電源使用。

注意事項

- 充電時請勿使用非充電性電池。例如鹼性電池。
- 充電電池初次需充足12小時以上。
- 請務必使用本機專用的變壓器。

5

使用前設定

- 按下並釋放電源按鈕打開機器，將會聽到”嘟”一聲是確認機器已打開。
- 按下並握住電源按鈕 2 秒鐘並關閉機器，將聽到”嘟”一聲是確認機器已關閉。
- 調整音量，按上按鈕加大音量或者按下按鈕減音量。
- 設置成可以與其它機對話，按下功能鍵直到顯示並設定一樣的頻道和一樣的CTCSS編碼。
- 按下並握住通話鍵開始對話，放開通話鍵停止通話。只要釋放通話鍵就可以收到對方的傳送。

6

功能操作

打開對講機

- 按下並釋放電源按鈕

注意：如果機器在打開狀態下取出電池時，當換上電池後機器將會自動打開。

關閉對講機

- 按下並壓住電源按鈕2秒鐘，顯示幕將會顯示空白。

注意：如果機器在關閉的狀態下取出電池，當換上電池後機器將會仍是關閉的。

調節音量

- 在接收模式的狀態下按”▲”或”▼”按鈕調整音量。

頻道頻率選擇

- 按下功能鍵按鈕進入設置頻道模式狀態，在頻率圖示下將會有字閃爍。按”▲”或”▼”按鈕選擇你所想要的頻道，按下通話鍵返回到接收模式。

7

功能操作

CTCSS編碼選擇

- 按下功能鍵按鈕直到顯示"CTCSS"圖示並在圖示下有小數字閃爍。按"▲"或"▼"按鈕瀏覽"00"到"38"CTCSS編碼，選擇所想要的CTCSS編碼，按下通話鍵返回到接收模式。

頻道和CTCSS編碼自動掃描

- 按下功能鍵按鈕直到"SCAN"，"CH"和"CTCSS"圖示出現，同時頻道和CTCSS編碼將會在LCD上閃爍。按"▲"或"▼"按鈕開始掃描，按下任何鍵停止掃描。

CALL音選擇

- 按下功能鍵直到"CL"出現顯示幕上，CALL音的號碼將會在"CL"圖示旁邊閃爍。按"▲"或"▼"按鈕，瀏覽並選擇所想要的CALL音，按下通話鍵返回到接收模式。

無接收訊號提示功能

- 按下功能鍵直到"OT"和"Out"出現同時，設置"N0"或"OF"圖示會在LCD上閃爍。按"▲"或"▼"按鈕啟動或取消此功能，按下通話鍵返回到接收模式。當打開此功能時，對講機會在沒有接收任信號的情況下每兩分鐘響一次。

8

自動關閉時間選擇

- 按下功能鍵直到"AP0"和"0 HR"出現同時，設置"0"圖示會在LCD上閃爍。按"▲"或"▼"按鈕調整自動關機倒數時間(1~12小時)設定，按下通話鍵返回到接收模式。

聲控(VOX) LEVEL選擇

- 按下功能鍵直到"VX"和"Vox"出現同時，設置"N0"或"OF"圖示會在LCD上閃爍。按"▲"或"▼"按鈕調整聲控(VOX) LEVEL (1~7)靈敏度及ON/OFF設定，按下通話鍵返回到接收模式。

監聽器ON/OFF選擇

- 按下功能鍵直到"M"和"Monitor"出現同時，設置"N0"或"OF"圖示會在LCD上閃爍。按"▲"或"▼"按鈕調整監聽器ON/OFF設定，按下通話鍵返回到接收模式。

Baby Monitor Level選擇

- 按下功能鍵直到"BM"和"Baby"出現同時，設置"N0"或"OF"圖示會在LCD上閃爍。按"▲"或"▼"按鈕調整Baby Monitor Level (1-7)及ON/OFF設定，按下通話鍵返回到接收模式。

9

功能操作

防竊聽功能選擇

- 按下功能鍵直到"SR"和"Φ"出現同時，設置"NO"或"OF"圖示會在LCD上閃爍。按"▲"或"▼"按鈕調整通話保密頻道(1-4)及ON/OFF設定，按下通話鍵返回到接收模式。

通話結束提示音ON/OFF選擇

- 按下功能鍵直到"RG"出現同時，設置"NO"或"OF"圖示會在LCD上閃爍。按"▲"或"▼"按鈕調整通話結束提示音ON/OFF設定，按下通話鍵返回到接收模式。

按鍵音ON/OFF選擇

- 按下功能鍵直到"KB"出現同時，設置"NO"或"OF"圖示會在LCD上閃爍。按"▲"或"▼"按鈕調整按鍵音ON/OFF設定，按下通話鍵返回到接收模式。

10

電池類型選擇

- 按下功能鍵直到"RE"出現同時，設置"YS"圖示會在LCD上閃爍。按"▲"或"▼"按鈕調整電池類型選擇設定，設置"YS"時表示需使用充電電池，設置為"NO"時表示需使用一般鹼性電池，按下通話返回到接收模式。

碼表功能

- 按下功能鍵直到"00"和"00"出現同時，按"▲"或"▼"按鈕來啟動計時及暫停計時，當暫停時再按一下"▲"或"▼"按鈕，將接續原來暫停的時間繼續計時，按"Φ"電源開關按鈕將歸零，按下功能鍵返回到接收模式。

快速鍵的兩個功能

- CALL、監聽

按一下CALL按鈕發送。按下CALL按鈕兩秒鐘啟動頻道監聽功能。

- 功能鍵功選擇/按鍵鎖

接連按一下功能鍵可依序察看並設定各功能特性，按下功能按鈕大概兩秒鐘啟動按鍵鎖功能，按鍵鎖圖示將會出現在顯示幕上。

注意：如果鎖鍵功能是啟動狀態，只有通話鍵開關是正常功能。如果機器接收到音頻。在接收音頻的同時可以調節音量控制和音量大小。

11

保養方法

對講機保養

- 經常保持機器清潔，防止水、油煙、灰塵、腐蝕性氣體等侵入機器內，以免影響話機器正常工作。
- 機殼表面有污垢和灰塵時，用乾燥的細布擦乾淨即可，不要使用清潔劑或其化學溶，以免流入機內損壞機內元件。
- 使用一段時間後，請用乾布擦拭機器的充電彈片，以保持接觸良好。

電源變壓器及電池

- 電源變壓器請用本公司專用變壓器，否則容易引起故障。

天線

- 使用時，對講機不要用手去碰觸，以保持最遠的通話距離和最好的通話效果。

12

故障排除

不能開機

- 注意電池極性是否有錯誤，重新安裝電池或更換有電的電池。

不能發送

- 確認在發話時通話鍵是否處在完全被按下的狀態。
- 確認麥克風孔未被檔住。

頻道中聽到其他通話聲或干擾音

- 請更換主頻道。
- 如必需使用此頻道請開啟CTCSS靜噪編碼功能，選擇一組不會被干擾的靜噪編碼。

13

故障排除

通話範圍有限

- 鋼筋/混凝土結構、厚密的樹林、建築物 and 汽車內使用都會令通話範圍縮小。檢查視線是否開闊，以改善發射情況。

不能收話

- 確認雙方無線電對講機的頻道和靜噪編碼設定為相同。
- 確認在接收那一方的通話鍵沒被按下去。

靜噪或干擾太大

- 對講機間的距離過近。對講機間距離必須在2公尺以上。
- 對講機間距離過遠或障礙物干擾了發射。在空曠、無障礙物的環境中，通話範圍最大可達3公里。

14

無法變更頻道或CTCSS編碼

- 確認無線電對講機處於未被鎖定狀態下。

其他對講機無法接收您的通話

- 檢查是否也有CTCSS靜噪編碼功能和靜噪編碼設置是否相同。

電池電力不足

- 請更換電池，如是充電電池請充電。惡劣的溫度會影響電池的壽命。

15

緊急處理方法

- 有燒焦味或對講機電池溫度過高發生異常時，應立即卸下電池拔除電源插頭。若在異常狀態下繼續使用，易造成火災之發生。請先撥打服務專線(02) 2996-0865。

關於售後服務

若發生故障，請立即停止使用，並將電源插頭拔除。若在故障狀態下繼續使用，或自行修理，均可能發生危險。

請在送修前對照故障排除方法P. 15先檢查清楚。

送修前，請先撥打服務專線(02) 2996-0865，將產品型號及故障情形詳細說明，客服人員會協助處理。絕對不要自行拆開外殼進行修理。